Scheidenspuelvorrichtung

Patent number:

DE585360

Publication date:

1933-10-02

Inventor:

Applicant:

BRUNO MASSALSKY DR

Classification:

international:european:

A61M3/02H8

Application number:

DE1931M114952D 19310419

Priority number(s):

DE1931M114952D 19310419

Report a data error here

Abstract not available for DE585360

Data supplied from the **esp@cenet** database - Worldwide

DEUTSCHES REICH



AUSGEGEBEN AM 2. OKTOBER 1933

REICHSPATENTAMT

PATENTSCHRIFT

M 585 360

KLASSE 30k GRUPPE 7 02

'M 114952 IX/30k

Tag der Bekanntmachung über die Erteilung des Patents: 14. September 1933

Dr. Bruno Massalsky in Kraupischken, Kr. Ragnit

Scheidenspülvorrichtung

Patentiert im Deutschen Reiche vom 19. April 1931 ab

Die Erfindung betrifft eine Scheidenspülvorrichtung, die sich durch ihre einfache, den hygienischen Erfordernissen entsprechende Ausbildung und vor allem durch leichte Hand-5 habung vorteilhaft von den bisher bekannten Geräten dieser Art unterscheidet.

Bei den bekannten, eine Abdichtung der Scheide bewirkenden Spülvorrichtungen war für die Aufblähung des Abdichtungskörpers eine besondere Vorrichtung notwendig, und die Bedienung derselben sowie die Regelung des Zu- und Abflusses des Spülwassers erforderte ein erhebliches Maß von Geschicklichkeit und Aufmerksamkeit.

Bei der Scheidenspülvorrichtung gemäß der Erfindung besteht das Neue darin, daß nur eine einzige Druckerzeugungsvorrichtung Verwendung findet, die in Zusammenhang mit einem Mehrwegehahn den Zusuß und Absluß des Spülwassers sowie die Füllung und Entleerung der aufblähbaren Gummihülle bewirkt.

Auf diese Weise wird der Gebrauch der Spülvorrichtung, bei der trotz einfachster Ausbildung nicht auf den hygienisch wertvollen Abschluß der Scheidenmündung und auf die Zuführung von unter Druck stehendem Spülwasser verzichtet wird, so vereinfacht, daß er ohne weiteres auch von ungeübten Personen selbst vorgenommen werden

Auf der Zeichnung ist die Erfindung an einem Beispiel veranschaulicht, und zwar zeigt:

Abb. 1 ein Schaubild des ganzen Gerätes, Abb. 2 einen Längsschnitt des in die Scheide einzuführenden Teiles,

Abb. 3 einen Schnitt durch die Hauptschaltdose.

Abb. 4 einen Schnitt durch einen Neben- 40 schalter.

Es ist a das in die Scheide einzuführende Rohr, welches vorne die beispielsweise mit einem Stirnloch und mehreren schlitzartigen Offnungen versehene Spüldüse b trägt. An 45 der Hinterfläche dieser Spüldüse b einerseits und einer starren Scheibe c anderseits ist eine aus dünnem Gummi bestehende Hülle d befestigt, die beispielsweise mit einem inneren starren Rohr f auf das Rohr a aufgeschoben 50 und dort durch Verschraubung oder auf andere Weise festgehalten wird. Jedoch auch dieser innere Teilf der Hülled könnte aus dünnem Gummi bestehen und würde sich bei dem Auffüllen der Hülle d dann abdichtend 55 auf das Rohr a pressen. In Abweichung von dem gezeichneten Ausführungsbeispiel wäre es dann auch möglich, die Hülle d zusätzlich auf irgendein vorhandenes Spülrohr aufzuschieben. Die Verwendung der starren Scheibe c 60 ist nicht durchaus erforderlich, aber vorteilhaft, um durch die mit ihr erreichte Verstei-

DEUTSCHES REICH



AUSGEGEBEN AM 2. OKTOBER 1933

REICHSPATENTAMT

PATENTSCHRIFT

№ 585360

KLASSE 30k GRUPPE 7 02

'M 114952 IX/30k

Tag der Bekanntmachung über die Erteilung des Patents: 14. September 1933

Dr. Bruno Massalsky in Kraupischken, Kr. Ragnit

Scheidenspülvorrichtung

Patentiert im Deutschen Reiche vom 19. April 1931 ab

Die Erfindung betrifft eine Scheidenspülvorrichtung, die sich durch ihre einfache, den hygienischen Erfordernissen entsprechende Ausbildung und vor allem durch leichte Handbung vorteilhaft von den bisher bekannten Geräten dieser Art unterscheidet.

Bei den bekannten, eine Abdichtung der Scheide bewirkenden Spülvorrichtungen war für die Aufblähung des Abdichtungskörpers eine besondere Vorrichtung notwendig, und die Bedienung derselben sowie die Regelung des Zu- und Abflusses des Spülwassers erforderte ein erhebliches Maß von Geschicklichkeit und Aufmerksamkeit.

Bei der Scheidenspülvorrichtung gemäß der Erfindung besteht das Neue darin, daß nur eine einzige Druckerzeugungsvorrichtung Verwendung findet, die in Zusammenhang mit einem Mehrwegehahn den Zufluß und Abfluß des Spülwassers sowie die Füllung und Entleerung der aufblähbaren Gummihülle bewirkt.

Auf diese Weise wird der Gebrauch der Spülvorrichtung, bei der trotz einfachster Ausbildung nicht auf den hygienisch wertvollen Abschluß der Scheidenmündung und auf die Zuführung von unter Druck stehendem Spülwasser verzichtet wird, so vereinfacht, daß er ohne weiteres auch von ungeübten Personen selbst vorgenommen werden

Auf der Zeichnung ist die Erfindung an einem Beispiel veranschaulicht, und zwar zeigt:

Abb. 1 ein Schaubild des ganzen Gerätes, Abb. 2 einen Längsschnitt des in die Scheide einzuführenden Teiles,

Abb. 3 einen Schnitt durch die Hauptschaltdose.

Abb. 4 einen Schnitt durch einen Neben- 40 schalter.

Es ist a das in die Scheide einzuführende Rohr, welches vorne die beispielsweise mit einem Stirnloch und mehreren schlitzartigen Offnungen versehene Spüldüse b trägt. An 45 der Hinterfläche dieser Spüldüse b einerseits und einer starren Scheibe c anderseits ist eine aus dünnem Gummi bestehende Hülle d befestigt, die beispielsweise mit einem inneren starren Rohr f auf das Rohr a aufgeschoben 50 und dort durch Verschraubung oder auf andere Weise festgehalten wird. Jedoch auch dieser innere Teilf der Hülle d könnte aus dünnem Gummi bestehen und würde sich bei dem Auffüllen der Hülle d dann abdichtend 55 auf das Rohr a pressen. In Abweichung von dem gezeichneten Ausführungsbeispiel wäre es dann auch möglich, die Hülle d zusätzlich auf irgendein vorhandenes Spülrohr aufzuschieben. Die Verwendung der starren Scheibe c 60 ist nicht durchaus erforderlich, aber vorteilhaft, um durch die mit ihr erreichte Verstei-

ANGER BENEFICE OF

